

## BAB 7

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan pada penelitian ini, dapat diambil simpulan bahwa:

1. Terdapat korelasi positif yang bermakna antara rerata kadar IGF-1 serum dengan derajat keparahan akne vulgaris pada siswa-siswa di Perguruan Islam Ar-Risalah Padang.
2. Terdapat korelasi positif yang bermakna antara rerata kadar survivin serum dengan derajat keparahan akne vulgaris pada siswa-siswa di Perguruan Islam Ar-Risalah Padang.
3. Terdapat hubungan korelasi positif bermakna kadar survivin serum berdasarkan kadar IGF-1 serum dengan derajat keparahan akne vulgaris.

#### 7.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan kontrol normal yang bersifat komparatif untuk mendapatkan *baseline* kadar survivin normal.

